

**EVALUASI PENGGUNAAN ENERGI DAN ANALISIS  
PELUANG KONSERVASI ENERGI LISTRIK PADA SISTEM  
TATA CAHAYA DI GEDUNG YAYASAN PENDIDIKAN  
ISLAM AL - MUNAWWARAH MURAD**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Oleh

**ADITYA MAHENDRA**

**5173230001**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2022**

HALAMAN JUDUL

**EVALUASI PENGGUNAAN ENERGI DAN ANALISIS  
PELUANG KONSERVASI ENERGI LISTRIK PADA SISTEM  
TATA CAHAYA DI GEDUNG YAYASAN PENDIDIKAN  
ISLAM AL - MUNAWWARAH MURAD**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelara Sarjana Teknik



Oleh

**ADITYA MAHENDRA**

**5173230001**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO**

**PRORAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2022**